

Гринкевич Е.Н., Хомич В.В.
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИТИКА

ИНДИВИДУАЛЬНЫХ АПТЕЧЕК ВОЕННОСЛУЖАЩИХ

Научный руководитель: канд. воен. наук, доц., п-к м/с, Грубеляс В.В.

*Кафедра организации медицинского обеспечения войск и медицины катастроф
Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

Актуальность. Индивидуальная аптечка впервые была использована в 1917 году во время Великой Октябрьской революции, и с тех пор спасла множество жизней. Однако с изменением применяемого оружия, форм и способов ведения боевых действий изменилась и боевая травма. В связи с этим содержание аптечек требует постоянного совершенствования.

Цель: провести сравнительный анализ различных индивидуальных аптечек военнослужащих, с последующим определением наиболее рациональной их комплектации.

Задачи:

1. Изучить (разработать) классификацию индивидуальных аптечек.
2. Определить целесообразность использования содержимого аптечки.
3. Провести сравнительную характеристику различных видов аптечек для выявления модели с наилучшими характеристиками.

Материалы и методы. В ходе проведения исследования использовались информационно-справочные материалы, интернет-ресурсы, научные статьи отечественных и зарубежных авторов, а также образцы различных видов индивидуальных аптечек. Методы исследования: библиографический, аналитический и метод обобщения.

Результаты и их обсуждение. В результате проведенных исследований была предложена классификация индивидуальных аптечек, а также проведена сравнительная характеристика индивидуальных аптечек Республики Беларусь, Российской Федерации, Украины, США и НАТО с последующей рекомендацией обновленной комплектации индивидуальной аптечки. В ходе работы были выявлены следующие преимущества аптечки Вооруженных Сил Республики Беларусь: наличие пластиковой ампульницы, обеспечивающей надежную защиту хрупкого материала; противодиагностических лекарственных средств; медицинской салфетки для стимуляции дыхания, пропитанной аммиаком; промедола. Недостатки индивидуальной аптечки Вооруженных Сил Республики Беларусь: отсутствие специальной маски с клапаном для искусственного дыхания методом изо рта в рот; противоожоговой повязки и геля; щитка для глаз, стропореза. Недостатки индивидуальных аптечек вооруженных сил США, Российской Федерации, НАТО, Украины: отсутствие промедола (кроме Российской Федерации), противоожогового геля, пластиковой ампульницы, противодиагностических лекарственных средств. Преимущества индивидуальных аптечек США, Российской Федерации, НАТО, Украины: наличие специальной маски с клапаном для искусственного дыхания методом изо рта в рот; стропореза; противоожогового геля; набора для декомпрессии (кроме Российской Федерации). В ходе исследования было выявлено, что наличие мультитула Лазармана позволит улучшить состав индивидуальной аптечки Республики Беларусь, т.к. выполняет функции стропореза, ножниц, маркера, ножа, что позволяет заменить их наличие.

Выводы. В результате проведенного исследования выявлено, что единой классификации индивидуальных аптечек в открытых источниках нет, поэтому предложена их классификация. Целесообразно использовать индивидуальную аптечку с последующими изменениями состава: рекомендовано добавить мультитул Лазармана, специальную маску с клапаном для искусственного дыхания методом изо рта в рот, противоожоговую повязку или гель с более высокой эффективностью, щиток для глаз. В ходе проведения работы было выявлено, что индивидуальная аптечка Республики Беларусь обладает наилучшими качествами.